

机器视觉 LED 背光源

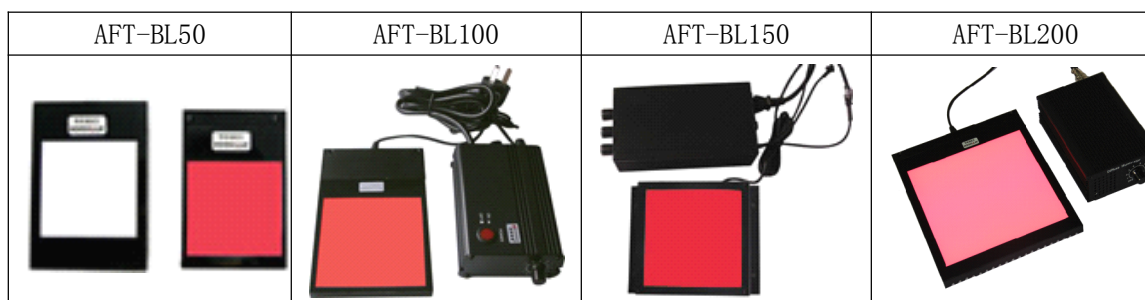
AFT-BL 系列 LED 背光源采用高亮度、长寿命的 LED 发光管组成，能充分突出测量或检测物体的轮廓信息，主要应用为：轮廓检测、电子元件的外部检测、检测透明胶片等的污点、SOP 和 CSP 检测、液晶文字的检查、小型电子元件及 QFP，SOP 的尺寸和外形、轴承的外观和尺寸检查、半导体引线框的外观和尺寸检查等。

命名规则：

AFT - BL 50 R
 ① ② ③ ④

①品牌：AFT ②类型：BL:背光光源 ③发光面尺寸 ④颜色：R:红色；B:蓝色；W:白色

可根据客户现场要求设计定做视觉 LED 光源，周期为两周内

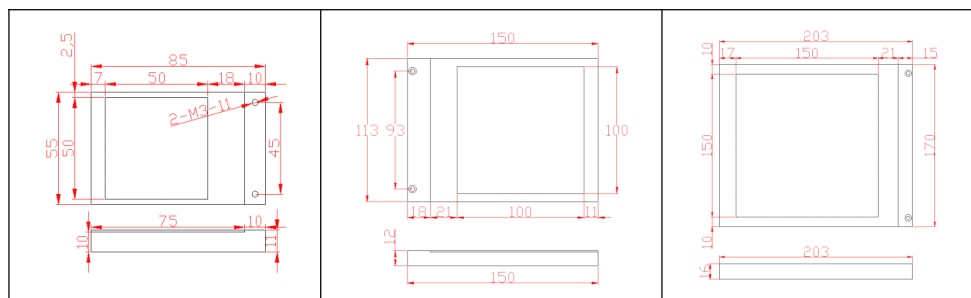


型号和技术指标：

类型	规格型号	外形尺寸	发光面	颜色	特点	应用
背光源	AFT-BL50	85*55*11	50*50	○ ● ●	高亮度背光照 明，突出物 体的外形轮廓特 征，低发热量， 光线均匀，无 闪烁	电子元件的外部检测、透 明胶片等的污点检测、液 晶文字的检查 SOP 和 CSP 检测、检查轴承的 外观和尺寸及半导体引 线框的外观和尺寸等
	AFT-BL100	150*113*12	100*100			
	AFT-BL150	203*170*16	150*150			

外形尺寸

AFT-BL50	AFT-BL100	AFT-BL150
----------	-----------	-----------



应用实例

尺寸检测	异物检测	液位检测	尺寸检测
外形检测	管脚检测	外形检测	管脚检测